



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

DATA:	03/04/2024
REVISÃO:	1

## SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

### 1.1 - Identificador do produto:

FIBRAFIX<sup>®</sup> AF 9 (sem minerais)  
FIBRAFIX<sup>®</sup> AF 20, AF 30, AF 50, AF 70, AF 100, AF ST 110, AF ST 130, AF ST 140, AF ST 150, AF 31H (com minerais)  
CARLSON XE 20H, XE 50H, XE 90H, XE 150H, XE 200H, XE 280H, XE 400H, XE 675H, XE 900H, XE 1200H, XE 1700H (com minerais)

### 1.2 – Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas:

Utilizações identificadas relevantes: filtração.  
Utilizações desaconselhadas: nada registado.

### 1.3 - Identificação do fornecedor da Ficha de Dados de Segurança:

**ÂNGELO COIMBRA, S.A.**  
Zona Industrial da Maia I  
Sector IV – Apartado 6110  
4476 - 908 Maia Portugal  
Telefone: 229479240 | Fax: 229479249  
E-mail: [geral@angelocoimbra.pt](mailto:geral@angelocoimbra.pt)

### 1.4 – Número de telefone de emergência:

Número Europeu de Emergência: 112  
Número do Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1 – Classificação da substância ou mistura:

Não classificado como perigoso de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008.

### 2.2 – Elementos do rótulo:

Não requer rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008.

### 2.3 – Outros perigos:

Nada registado.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

### 3.1 - Substâncias:

Não aplicável.

### 3.2 - Misturas:

As várias quantidades de celulose, kieselguhr, perlite e resinas, usadas no fabrico das folhas de filtro, cumprem com os regulamentos aplicáveis à produção alimentar. Nenhuma das substâncias usadas, é considerada perigosa.

COMPONENTES PERIGOSOS – folhas de filtro com minerais

CAS	EINECS	COMPONENTES	Classificação conforme Regulamento (CE) 1272/2008
14464-46-1	238-455-4	Cristobalite	H373 Pode afetar os pulmões após exposição prolongada ou repetida.
14808-60-7	238-878-4	Quartz (SiO <sub>2</sub> )	H373 Pode afetar os pulmões após exposição prolongada ou repetida.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 – Descrição das medidas de emergência:

Em caso de inalação: não são necessárias medidas especiais.

Em caso de contacto com a pele: não são necessárias medidas especiais.

Em caso de contato com os olhos: lavar abundantemente com água. Consultar um médico, caso persista a irritação.

Em caso de ingestão: enxaguar imediatamente a boca com água e beber muita água.

### 4.2 – Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:

Nada registado.

### 4.3 – Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:

Nada registado.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1 - Meios de extinção:

Meios de extinção adequados: água, espuma, CO<sub>2</sub>.

Meios de extinção não adequados: jato de água de elevada pressão.

### 5.2 – Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Nenhuns em condições normais de utilização.

FDS.03FP01F19/03FP02F19/03FP03F11/03FP04F19/03FP06F11/03FP07F19/03FP08F11/03FP12F11/03FP16F19/03FP17F19/03FP19F19/03FP20F19/03FP22F11/03FP21F19/03FP25C19/01/0424



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

---

### 5.3 – Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Não são necessárias medidas especiais.

## SECÇÃO 6: *Medidas em caso de fuga accidental*

### 6.1 - Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência: evitar a formação de poeira.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência: evitar a formação de poeira.

### 6.2 – Precauções a nível ambiental:

Não são necessárias medidas especiais.

### 6.3 – Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Recolher mecanicamente. Evitar a formação de poeira.

### 6.4 – Remissão para outras secções:

Nada registado.

## SECÇÃO 7: *Manuseamento e armazenagem*

### 7.1 - Precauções para um manuseamento seguro:

Evitar a formação de poeira.

### 7.2 - Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Manter em local limpo, seco, inodoro e bem ventilado.

### 7.3 – Utilização (ões) final (is) específica (s):

Nada registado.

## SECÇÃO 8: *Controlo da exposição/proteção individual*

### 8.1 – Parâmetros de controlo:

Informação geral: evitar a formação de poeira.

FDS.03FP01F19/03FP02F19/03FP03F11/03FP04F19/03FP06F11/03FP07F19/03FP08F11/03FP12F11/03FP16F19/03FP17F19/03FP19F19/03FP20F19/03FP21F19/03FP22F11/03FP01C19/03FP02C19/03FP03C19/03FP04C19/03FP05C19/03FP06C19/03FP07C19/03FP08C19/03FP09C19/03FP10C19/03FP25C19/01/0424



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

Valores limite de exposição: componentes com valores limites de exposição ocupacional, e limites de exposição ocupacional biológica que requerem monitorização (placas com minerais):

VLE Suíça: Sílica Cristalina (Quartz, Cristobalite): 0,15 mg/m<sup>3</sup>

Outros países: Consultar legislação em vigor

### 8.2 – Controlo da exposição:

Equipamento de proteção individual:

Proteção ocular/facial: não necessária.

Proteção da pele: proteger a pele com creme barral.

Proteção respiratória: se usado corretamente, não é necessária. Em caso de formação de poeiras, em concentração elevada, utilizar máscara respiratória com filtro P2 (DIN EN 147).

Perigos térmicos: nada registado.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1 – Informações sobre propriedades físicas e químicas de base:

Estado físico	Sólido
Cor	Branco, Bege
Odor	Inodoro
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não disponível
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não disponível
Inflamabilidade	Não disponível
Limite superior e inferior de explosividade	Não disponível
Ponto de inflamação	Não disponível
Temperatura de autoignição	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não disponível
pH:	Não disponível
Viscosidade cinemática	Não disponível
Solubilidade	Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água	Não disponível
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade e/ou densidade relativa	Não disponível
Densidade relativa do vapor	Não disponível
Características das partículas	Não disponível

### 9.2 – Outras informações:

Nada registado.

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 – Reatividade:

FDS 03FP01F19/03FP02F19/03FP03F11/03FP04F19/03FP06F11/03FP07F19/03FP08F11/03FP12F11/03FP16F19/03FP17F19/03FP19F19/03FP20F19/03FP21F19/03FP22F11/03FP01C19/03FP02C19/03FP03C19/03FP04C19/03FP05C19/03FP06C19/03FP07C19/03FP08C19/03FP09C19/03FP10C19/03FP11C19/03FP12C19/03FP13C19/03FP14C19/03FP15C19/03FP16C19/03FP17C19/03FP18C19/03FP19C19/03FP20C19/03FP21C19/03FP22C19/03FP23C19/03FP24C19/03FP25C19/01/0424



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

Nada registado.

## 10.2 – Estabilidade química:

Nada registado.

## 10.3 – Possibilidade de reações perigosas:

Nada registado.

## 10.4 – Condições a evitar:

Evitar a formação de poeira.

## 10.5 – Materiais incompatíveis:

Nada registado.

## 10.6 – Produtos de decomposição perigosos:

Nenhuns em condições normais de utilização.

## SECÇÃO 11: Informação Toxicológica

### 11.1 – Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) nr. 1272/2008:

Toxicidade aguda	Nada registado
Corrosão/irritação cutânea	Nada registado
Lesões oculares graves/irritação ocular	Nada registado
Sensibilização respiratória ou cutânea	Nada registado
Mutagenicidade em células germinativas	Nada registado
Carcinogenicidade	Nada registado
Toxicidade reprodutiva	Nada registado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única	Nada registado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida	Nada registado
Perigo de aspiração	Nada registado

### 11.2 – Informações sobre outros perigos:

Nada registado.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 – Toxicidade:

Nada registado.



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

---

### 12.2 – Persistência e degradabilidade:

Não são espectáveis efeitos ecológicos negativos.

### 12.3 – Potencial de bioacumulação:

Nada registado.

### 12.4 – Mobilidade no solo:

Nada registado.

### 12.5 – Resultados da avaliação PBT e mPmB:

Nada registado.

### 12.6 – Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Nada registado.

### 12.7 – Outros efeitos adversos:

Nada registado.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 – Métodos de tratamento de resíduos:

Este produto tal qual fornecido no seu estado original, pode ser eliminado como lixo doméstico normal, de acordo com a legislação em vigor. O produto usado e contaminado, pode ter características significativamente diferentes, devendo ser eliminado, de acordo com os respetivos contaminantes.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### 14.1 – Número ONU ou número de ID:

Não regulamentado.

### 14.2 – Designação oficial de transporte da ONU:

Não regulamentado.

### 14.3 – Classes de perigo para efeitos de transporte:

Não regulamentado.

FDS.03FP01F19/03FP02F19/03FP03F11/03FP04F19/03FP06F11/03FP07F19/03FP08F11/03FP12F11/03FP16F19/03FP17F19/03FP19F19/03FP20F19/03FP21F19/03FP22F11/03FP01C19/03FP02C19/03FP03C19/03FP04C19/03FP05C19/03FP06C19/03FP07C19/03FP08C19/03FP09C19/03FP10C19/03FP11C19/03FP12C19/03FP13C19/03FP14C19/03FP15C19/03FP16C19/03FP17C19/03FP18C19/03FP19C19/03FP20C19/03FP21C19/03FP22C19/03FP23C19/03FP24C19/03FP25C19/01/0424



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

---

### 14.4 – Grupo de embalagem:

Não regulamentado.

### 14.5 – Perigos para o ambiente:

Não regulamentado.

### 14.6 – Precauções especiais para o utilizador:

Não regulamentado.

### 14.7 – Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI:

Não regulamentado.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

### 15.1 - Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente:

O produto não contém substâncias perigosas em quantidades que exijam a classificação e rotulagem em conformidade com Regulamento (CE) 1272/2008.

### 15.2 – Avaliação da segurança química:

Não foi realizada avaliação da segurança química.

## SECÇÃO 16: Outras informações

REVISÃO: logo AC.

Providenciar formação aos trabalhadores, sobre o produto, a fim de assegurar a proteção da saúde humana e do ambiente

*A informação contida nesta FDS baseia-se nos conhecimentos atuais sobre o produto e nas leis vigentes para o mesmo, pelo que as condições de trabalho dos utilizadores estão fora do nosso controlo. Este produto não deve ser utilizado para outros fins que não sejam os mencionados na secção 1. É da inteira responsabilidade do utilizador tomar todas as medidas necessárias ao cumprimento das exigências de proteção e segurança, segundo as leis vigentes. A informação contida nesta FDS apenas descreve as exigências de segurança do produto, pelo que não deverá ser considerada como uma garantia das suas propriedades.*

*Este documento é uma cópia fiel da FDS enviada pelo n/ fornecedor.*